LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

PISAV

KELAS XI AV



LIVEWORKSHEETS

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Silahkan isi data anda terlebih dahulu

Nama :

Kelas :

Kelompok :

A. Kompetensi Dasar

- Mengembangkan keterampilan literasi finansial melalui analisis biaya dan profitabilitas proyek.
- Menerapkan konsep perencanaan proyek dan manajemen waktu.
- Melatih kerja sama dan koordinasi dalam kelompok untuk mencapai tujuan bersama.

LIVEWORKSHEETS

B. Tujuan Praktikum

- Menghitung total biaya pembelian komponen mini sound system.
- Menentukan harga jual yang sesuai dan menghitung estimasi untung rugi.
- Merencanakan proyek secara komprehensif dan terstruktur.
- Menyusun jadwal proyek yang realistis dan terorganisir.

LIVEWORKSHEETS

C. Perhatikan PPT materi berikut :

Silakan siswa melihat presentasi PowerPoint materi yang telah disediakan berikut sebagai landasan teori untuk melakukan praktik dalam Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).

LIVEWORKSHEETS

Setelah siswa mengamati dan memahami Materi dasar untuk proyek Merakit Mini sound sistem. langkah berikutnya siswa menyelesaikan lembar Kerja berikut, Jika terkendala atau menemukan masalah, siswa boleh kembali mengulang pemahaman dengan membuka PPT materi dasar pada langkah sebelumnya.

D. Alat yang dibutuhkan

Pilih dan urutkanlah alat yang diperlukan pada tahap awal untuk proyek merakit mini sound sistem. Dengan cara Drag atau pindahkan Alat yang dibutuhkan di kolom sebelah kanan ke kolom yang tersedia di sebelah kiri dengan benar. urutannya sesuaikan dengan pengelompokkan jenis dan fungsi alat dengan benar. Dan urutkan dari ukuran fisik (dimensi) nya dari yang paling besar ke yang kecil.

LIVEWORKSHEETS

Alat untuk Penghitungan dan Analisis:



Kalkulator



Laptop/PC

Alat untuk Menulis dan Menggambar:



Alat tulis



Kertas gambar

Alat untuk pengukur waktu

Jam



Stopwatch

LIVEWORKSHEETS

E. BAHAN YANG DIBUTUHKAN

Pilih dan urutkanlah bahan yang diperlukan pada tahap awal untuk proyek merakit mini sound sistem. Dengan cara Drag atau pindahkan Alat yang dibutuhkan di kolom sebelah kanan ke kolom yang tersedia di sebelah kiri dengan benar. urutannya sesuaikan dengan kategori pengelompokkan bahan dengan benar. Dan urutannya sesuaikan dengan dokumen yang paling awal disusun dalam merencanakan proyek

LIVEWORKSHEETS

Dokumen untuk Perencanaan dan Pengelolaan Proyek



Daftar harga komponen mini sound system



Lembar kerja proyek



Panduan penyusunan perencanaan proyek

Informasi tentang Biaya



Lembar jadwal proyek

LIVEWORKSHEETS

Perhatikan Video Berikut



Setelah melihat dan mengamati tayangan video di atas, maka identifikasilah kebutuhan awal proyek merakit mini sound sistem dengan cara :

Berilah nama semua rangkaian, kit atau komponen yang dibutuhkan untuk merakit mini sound sistem. Dengan memilih pada pilhan drop down yang berada di samping perangkat tersebut.

LIVEWORKSHEETS

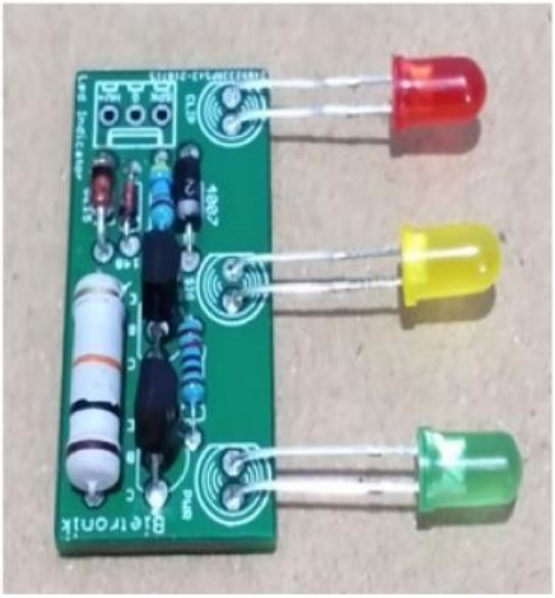






LIVEWORKSHEETS





LIVEWORKSHEETS

Perhatikan PPT materi berikut :

Silakan siswa melihat presentasi PowerPoint materi yang telah disediakan berikut sebagai panduan untuk mengisi dokumen proyek merakit mini sound sistem

LIVEWORKSHEETS

Dokumentasi Proyek Mini Sound Sistem

1. Dokumentasi Biaya

Komponen	Spesifikasi	Harga	Keterangan
Amplifier			
Tonecontrol			
mp3 player			
adaptor			
box			
asesoris			

Catatan: Silakan isi harga masing-masing komponen untuk menghitung total biaya

LIVEWORKSHEETS

Jadwal Proyek

Tahap	Deskripsi aktifitas	Estimasi Waktu	Tanggal Mulai	Tanggal Selesai	Progres (%)	ket
Pembelian						
Persiapan						
Merakit						
Pengujian						
Pembuatan Laporan						

Catatan: Isi estimasi waktu dan tanggal mulai serta selesai untuk setiap tahap proyek.

LIVEWORKSHEETS

III. Dokumentasi Diskusi dan Jawaban

1. **Diskusi Pertanyaan dan Penugasan Proyek:**

2. Ide dan Strategi untuk Meningkatkan Profitabilitas Proyek:

3. Hasil Presentasi Kelompok

4. Kesimpulan

LIVEWORKSHEETS